Index of Claims

Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. 10/531,457 YAMAMOTO ET AL. Examiner Art Unit

Edwin A. León

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ŧ Interference

Appeal Α 0 Objected

2833

		L	L				ł		ــــا										ш.	_	
		5-4-								Claim							Date				
Cli	aim	<u> </u>	_			Date	-					Cli	aim					Jate	<u>,</u>	_	
Final	Original	11/7/05	29 06									Final	Originat								
 			255	┝	├		-	H	\vdash				51	\vdash	-					١	
<u> </u>		SV	196	-	⊢					-			52	\dashv	-	-				-	
├—	25%			├	⊢	-	┝	-	_	H			53		\dashv	-		-	-	┝	
├	MMM	(2)	200 X	⊢	-	-	┝		-			-	54	Н	-	-	\vdash	_	\vdash	H	
	5	0	- (a)	-		\vdash	⊢	-	H	-			55	Н	\dashv		\vdash	\vdash	Н	H	
	6	0	1-		-	-		-	-	\vdash			56	Н	-		\vdash		┢╌	H	
	7	0	₩	┢	┢			-					57	-		-	\vdash	-	-	-	
<u> </u>	8	0	╁	-	-	\vdash	├	-					58		-		Н	-	_	H	
 	9	0	H	┢─	-	\vdash	┢┈	-		-			59	Н	_	_		-	П	H	
<u> </u>	10	0	11	┢	╁	Н	┝	\vdash	-				60	Н						Τ	
-	11	0	H	1	-	Н	-	\vdash	_	Н			61	П		_				r	
 	12	0	=	╁	┪	H	Н			_			62						Г	T	
-	WS.	8		 	┪	 	 		<u> </u>	\vdash			63				_			T	
-	14		-	\vdash	\vdash		_	 	_	Г			64					_	_	Τ	
	15	T		1	T								65							Γ	
	16	Н			t	_		T	┌	\vdash			66					·		Г	
_	17	I^-		Г			Г	Г		Г	Ì		67	П					Г	Γ	
\vdash	18		Г			Г	Г	П		Г			68							Γ	
	19		1	Г	П	П	Г						69							Γ	
	20		1	1	T	Т	Г	Ι.					70							L	
	21	1	T		Π								71							L	
	22	Г											72						<u>. </u>	I	
	23												73						L	L	
	24			Ι									74	L		L	_	L	L	L	
	25									<u> </u>			75	┖		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	ᆫ	乚	L	
	26						ľ.						76	L	Ļ	L	Ĺ	L	L	L	
	27			L			L	_	L	<u> </u>			77	ᆫ	L_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ļ	
	28			L	<u></u>	L	L	_	<u></u>	_			78	Ŀ	ldash	<u> </u>	ldash	<u> </u>	L	Ļ	
	29	L	_	L	L	L	L	L	L	<u> </u>		<u> </u>	79	<u>L</u>		L_	_	_	<u> </u>	ļ	
	30	乚	1_	乚	L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			80	╙	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	
L_	31	_	_	L	_	L	L	! _	L	<u> </u>		<u> </u>	81	<u> </u>	L	ļ	_	۱_	├	Ļ	
	32	<u> </u>	!	<u> </u>	↓_		┞-	┞	ļ	<u> </u>	ļ	ļ	82	┞	<u> </u>	_	⊢		⊢	╀	
ļ	33	ļ.,	╀-	ļ	┞	 	↓	ـ	ļ	ــــا		 	83	├	ļ	 	├	-	├	╀	
\vdash	34	⊢	┼-	╂	╀	├	 -			-		 	84 85	├			-	\vdash	\vdash	+	
-	35	\vdash	⊢	⊢	-	-	⊬	\vdash	├	\vdash	1	 	86	⊢	-	-	\vdash	-	┼	t	
-	36	\vdash	╀	┼—	⊢	-	┢	1 -	-	-	1	⊢	87	┢	-	-	-	\vdash	\vdash	t	
\vdash	37 38	┢	┢	╀	┨	╀	\vdash	1	⊢	\vdash	1		88	\vdash	\vdash	╁╌	┝	-	\vdash	+	
\vdash	39	╀	٠	⊢	1-	╁	+-	\vdash	┼	 	ł	 	89	\vdash	 -	├	-	-	\vdash	+	
 	40	\vdash	+-	╁┈	\vdash	╁┈	 -	┼	 	 	1		90	 	-	 	\vdash	\vdash	 	t	
-	41	+-	+-	┼┈	+-	 	+	1-	1-	1-	1	 	7	 	 	 	-	 	 	t	
-	42	+	†-	+	\vdash	 	t	1-	\vdash	t	1	\vdash	91	 	Н	1	Н	Т	\vdash	t	
\vdash	43	H	+-	T	\vdash	t-	T	1	1	t	1		93	<u>†-</u> -	_	✝	Т	\vdash	Т	t	
	44	t	✝	t^-	Τ	t	T	1	T	Т	1		94	Г	Г	Г	Г	Г	Г	T	
	45	t	T	1	1	1	\vdash	1		Т	1		95	П	Г	Г	Π	Γ	Г	T	
	46	1	Τ	Т	1	Т	Г	T	Ī	T	1		96			L	Ŀ		Г	Γ	
	47	1	T	1	T	Ι.	Π	Γ	Г		1		97	Γ			Γ		\Box	Ι	
	48	Ι	Γ	Π	Γ		Γ	Γ		I]		98	Γ			Γ		Γ	Γ	
	49	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	Ι]		99	Γ			Г	L	\Box	Ι	
	50		L	L	Π			Г		Γ]		100			\Box	\Box		Γ	Ι	
				_			_				-									_	

Cla	im	Date									
Final	Originat										
	51	\dashv	_								
	52	\neg	_	\neg			_		_		
	52	\dashv	-	-		Н	\dashv	_	-	-	
	53 54	ᅱ	-	\dashv	Н	Н	\dashv	_	-		
<u> </u>	54	-	_	-	Н	Н	\vdash	-			
├	55	\dashv		Н	Н		-	-		Н	
	56				Н		-		-		
	57	_			Н	Н	Н			_	
	58 59	_			Ш	Н	\Box	_		_	
	59	_			Щ	Ш	-		<u>.</u>	_	
<u></u>	60	_				Ш			_	_	
	61								L	<u> </u>	
	62						Ш		L_	_	
	63			L			Ш		L	_	
<u></u>	64			L	<u> </u>		Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
L_	65			Ш	\vdash	_	Ш	_	<u> </u>	—	
L	66			ļ		<u> </u>	Щ		Ь	_	
	67		_	L	_	-			<u> </u>	<u> </u>	
	68			ļ	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	69			_		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	70	\Box		<u> </u>	L	ļ		ļ	ļ	 	
<u></u>	71		ļ	 	├	<u> </u>	_		 	H	
-	72		-		├	├-	-	⊢	⊢	-	
\vdash	73 74	-	⊢	├-	├	├	-	┝	⊢	⊢	
\vdash	75	Н	H	⊢	╌	┢	-	⊢	├	⊢	
-	75 76	Н		⊢	├	⊢	Η.	┝	┢	⊢	
	77	-	-	┰	╁	┢──	├─	 	 	┢	
	78		\vdash	 	\vdash	 	_	-	 	Ι	
	79	Ė	\vdash	Н	\vdash	1	_	_	1	Г	
	80			T	 		_	Г		Г	
	81		\vdash		\vdash	1		Г	†		
	82		_	T		Π					
	83		Γ				Γ			П	
	84		<u> </u>	Π	Π	T					
	85										
	86										
	87						Ĺ			L	
	88			L		\Box					
	89										
	90										
	91		Ĺ				L		L	Ĺ	
	92			_	_	1	L	L	\vdash	L	
	93	Ŀ	L	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	L	L	\vdash	L	
	94	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	!	L	<u> </u>	!	L	
<u></u>	95		L	 	L	┖	┞-	L_	<u> </u>	L	
<u></u>	96	_	L	┞-	ŀ	╙	上	L	1		
_	97	L	ļ	 	 	1_	 	<u>_</u>	 _	<u> </u>	
	98	<u> </u>	<u> </u>	-	┞	↓	┞			-	
-	99	<u> </u>	-		┼-	├	├-	⊢	╀	-	
	1 7 (111)										

Claim		Date										
lal	Original											
Final	irig											
	O											
	101											
	102		Г									
	103											
	104											
	105											
	106		ì									
	107		_	L					L	Ш		
	108		_	L					L	Ш		
	109								L	Ш		
	110 111			L	L			_	L	Ш		
<u> </u>	111		L	L	<u> </u>			L	_	Ц		
<u> </u>	112		<u> </u>	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	_	L	_	Ш		
<u></u>	113		_	<u> </u>	╙	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	Ш		
ļ	112 113 114 115	_	L	\vdash	\vdash	!	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u> </u>	115	┡	!	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	-		
<u> </u>	1116	ļ. —	┞-	┞-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Н		
	117	L	▙	┞	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	┡	Н		
ऻ—	118		-	⊢	⊢	⊢	_	 	-	Н		
	119	-	├	▙	 	⊢	├	<u> </u>	⊢	-		
	120	-		├	├	-	├	┢		\vdash		
	121	├	├	╀	┝	-	├	⊢	┢	Н		
	120 121 122 123		⊢	┯	╀	⊢	├		├	₩		
<u> </u>	123	╁	╌	╀╌	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н		
	124 125	╁	╁╌	┼	╁	\vdash	\vdash	┢	⊢	Н		
	126		⊢	╁	-	\vdash	\vdash	-	⊢	Н		
	126 127	╫	╁╌	┼─	╁	┼─	 	Η,	╁	H		
	128	╁	├-	+-		┼	 	-	-	╁┈┤		
	129	1	┼	+-	 	1	 	┢	1	\vdash		
├──	129 130	\vdash	-	\vdash	╁╌	-	t	Н	H	\vdash		
⊢	131	H	1	十	١.,	1	✝	\vdash	H	Н		
<u> </u>	131 132	╁	 	t	Н		t	1	T	H		
	133	\vdash		1	T	1	1		\vdash	\vdash		
 	134	\vdash	\vdash	1	1	1				Г		
	134 135	1	1	1	1	Г						
	136	Т	П	Т	Π	T						
	136 137											
	138											
	139	L			L			L	L			
	140		1	1	<u> </u>	L	<u></u>	L	<u></u>	L		
<u></u>	141	1	L	1	<u> </u>	<u> </u>	L	1_	<u> </u>	L		
	142	\perp	L	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	↓	<u> </u>		
L	143	↓	Ļ	1	↓_	╀-	╄	┡	 	\vdash		
<u> </u>	144	╄	╄	╄	₩	╀	↓	 	╄			
<u></u>	145	╀-	Ļ	╁-	┞	-	╄	┞-	╄			
ļ	146	↓_	-	╄-	╀	ـ	╄	┡	╀			
<u> </u>	147	╁	-	+	╀	╄	↓	1	╀	₩		
	148	╀-	╀-	4	╂	 	↓	ـ	ـ	ـ		
<u> </u>	149	╄	1	╄	╄		╀	╀	╀	↓_		
L	150	<u> </u>	1_	1_	1_	⊥_	<u>_</u>	1	<u></u>			